

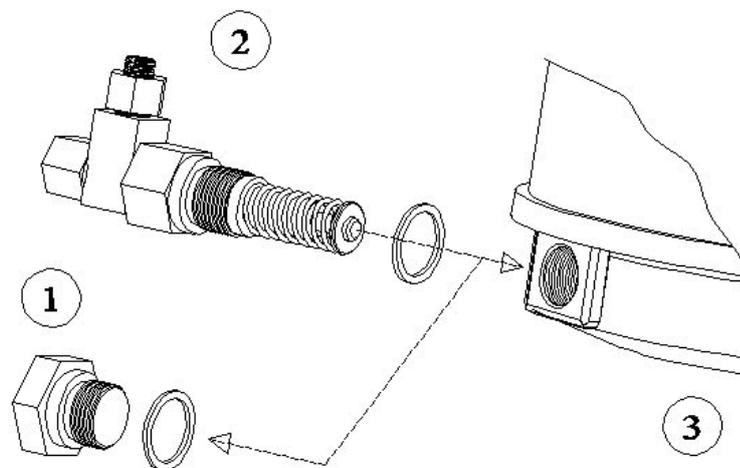
Acessórios para Bombas Elétricas PEG / PEO / BEG / BEO

Descrição

Colocação de elementos bombeadores

Para inserir um elemento bombeador adicional é necessário remover o tampão de fechamento (1) e rosquear o elemento bombeador (2) no corpo da bomba (3), tomando-se o máximo de cuidado a fim de que durante a operação de montagem a mola de retorno do pistão e o anel guia permaneçam centralizados.

Para as versões PEG-2/PEO-2 e PEG-025/PEO-025 o torque da ferramenta de ajuste do tampão de fechamento e o elemento bombeador não pode ser maior que 35/40 Newton/m².



Regulagem da válvula de pressão máxima

Cada elemento bombeador incorpora uma válvula de pressão máxima para proteger o sistema contra o excesso. O ajuste pode ser feito soltando-se a porca de trava (vide posição 2) e girando-se o parafuso de ajuste no sentido horário para aumentar e no sentido anti-horário para diminuir a pressão, conforme exigido pelo sistema.

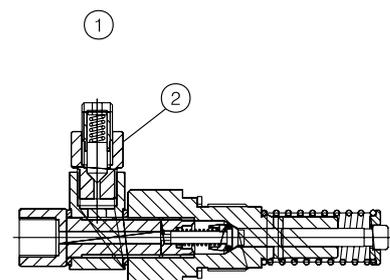
Elemento bombeador fixo

Características gerais

Todas as bombas elétricas modelos PEG/PEO/BEG/BEO podem ser equipadas com um 2º ou 3º elemento bombeador, para alimentar outras linhas principais ou para aumentar a vazão numa mesma linha. Todos os elementos da bomba vem com uma junta articulada de 360º para permitir fácil instalação e ao lado há uma válvula de segurança para proteger o sistema contra o excesso de pressão.

Códigos para pedido e tabela sobressalente

Posição	Descrição	Referência	Código
1	Elemento bombeador completo	00.900.1	5152
2	Válvula de segurança	A68.075011	9459



(Continua...)

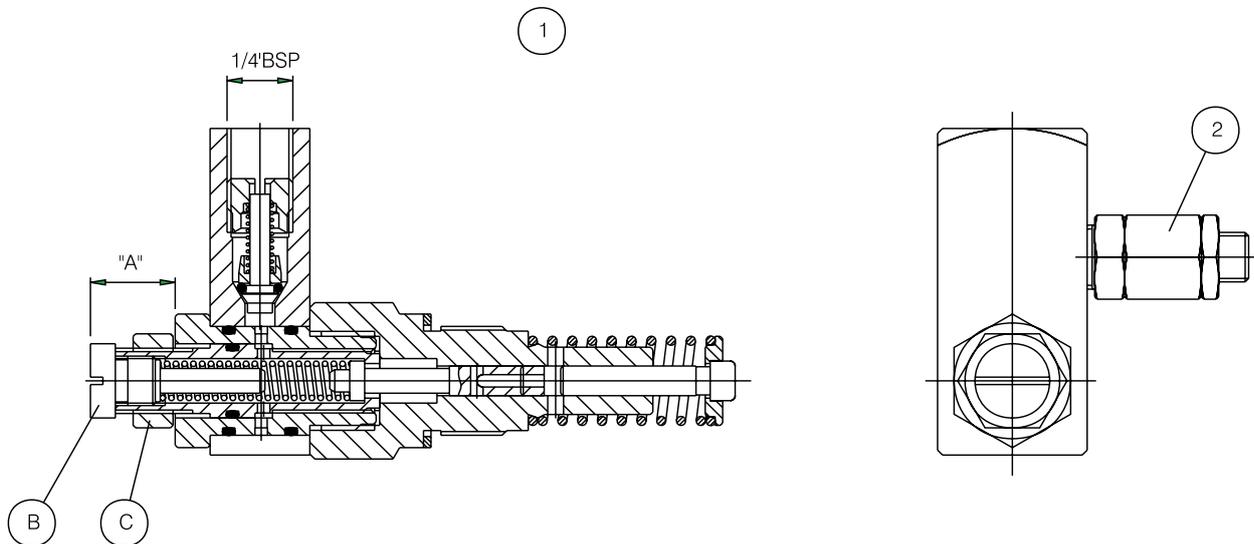
Acessórios para Bombas Elétricas PEG / PEO / BEG / BEO

(Continuação)

Elemento bombeador regulável

Características gerais

Todas as bombas elétricas modelos PEG/PEO/BEG/BEO podem ser equipadas com um 2º ou 3º elemento bombeador, para alimentar outras linhas principais ou para aumentar a vazão numa mesma linha. Todos os elementos da bomba vem com uma junta articulada de 360º para permitir fácil instalação e ao lado há uma válvula de segurança para proteger o sistema contra o excesso de pressão.



Regulagem

Para obter-se uma variação da descarga nominal da bomba é necessário afrouxar a contra-porca (pos. C) e girar o parafuso de regulagem (pos. B), no sentido horário para reduzir e no sentido anti-horário para aumentar a descarga de lubrificante.

Para orientação vide tabela da regulagem de vazão que relaciona descarga/ciclo com a distância "A". Definida a descarga desejada é extremamente importante apertar novamente a contra-porca (pos. C).

Tabela de regulagem de vazão

A	Descarga / Ciclo	Porcentagem
23.6	0.16 cm ³	100 %
22.5	0.12 cm ³	75 %
21	0.08 cm ³	50 %
19.5	0.04 cm ³	25 %
18.5	0.01 cm ³	6 %
17.5	0.00 cm ³	0 %

Códigos para pedido e tabela sobressalente

Pos.	Descrição	Referência	Código
1	Elemento bombeador completo	00.900.3	5153
2	Válvula de segurança	A68.075011	9459

Importante:

"A" não deve ser superior a 23,6 mm